

ABSTRAK

Tujuan Penelitian ini adalah untuk menganalisa tingkat kebutuhan sistem dan teknologi informasi serta merencanakan strategi dan proses bisnis yang tepat pada perusahaan. Metode perancangan analisis yang dipakai adalah kepustakaan, wawancara, pengamatan terhadap proses bisnis, serta menggunakan metode Enterprise Architecture. Perusahaan ini berlokasi di Jl. Raya Jakarta Bogor Nanggewer Km. 47,3 Bogor, dan bergerak di bidang persediaan Penjualan Truck. Permasalahan yang dihadapi perusahaan adalah sistem yang belum terintegrasi antar bagian dan perusahaan masih menggunakan paper base sehingga sering mengalami kehilangan file-file yang penting. Berdasarkan analisis SWOT ada empat strategi yang dapat di hasilkan berdasarkan perhitungan External Factor Analysis Summary (EFAS) dan Internal Factor Analysis Summary (IFAS) yaitu Strength-Opportunity (SO), Weakness-Opportunity (WO), Strength-Threat (ST), Weakness-Threat (WT). Dari Hasil yang di dapatkan, Strategi yang paling cocok diterapkan pada perusahaan adalah strategi SO(Strength Opportunity). Hasil dari penerapan strategi yang ingin dicapai adalah perencanaan strategis Sistem dan Teknologi Informasi (SI/TI) yang lebih baik dari sebelumnya, Penerapan SI/TI yang terintegrasi akan mengurangi permasalahan dalam kehilangan file-file yang penting bagi perusahaan, serta perbaikan dari beberapa kekurangan perusahaan. Simpulan dari penelitian ini diharapkan dapat membantu PT.CITRA ASRI BUANA dalam meningkatkan keuntungan bagi perusahaan serta untuk menghadapi persaingan yang semakin ketat di era teknologi yang terus berkembang secara pesat.

Kata Kunci: Perencanaan Strategi, *Enterprise Architecture*, PT.CITRA ASRI BUANA

ABSTRACT

Purpose of this study to analyze the level of systems and information technology needs and strategies plan to appropriate business processes in the company. Design method used is a literature analysis, interviews, observation of business processes, as well as using the Enterprise Architecture method. The company is located at Jl. Nanggewer Jakarta Raya Bogor Km. 47.3 Bogor, and engaged in the supply of Truck Sales. Problems faced by the company is not yet integrated system between divisions and companies still use paper base so often experience a loss of important files. Based on the SWOT analysis, there are four strategies that can be generated by calculation of the External Factor Analysis Summary (EFAS) and Internal Factor Analysis Summary (IFAS) is Strength-Opportunity (SO), Weakness-Opportunity (WO), Strength-Threat (ST), Weakness -Threat (WT). From the results they will got the most suitable strategy to applied in the company's strategy is SO (Strength Opportunity). Results of the application of the strategy to be achieved is a strategic planning Information Systems and Technology (IS / IT) is better than ever, application of IS / IT are integrated to reduce the problem of losing important files for the company, as well as the improvement of the company's few flaws . The conclusions of this study are expected to help PT.CITRA ASRI BUANA to increased profits for the company as well as to face the increasing competition in the era of technology.

Keywords: *Strategy Planning, Enterprise Architecture, CITRA ASRI BUANA Ltd*